Manual do usuário

PIXPRO SP360

(versão para PC)

Ver. 4

Antes de você iniciar

Declaração de Conformidade

Parte responsável: JK Imaging, Ltd.

Morada: JK Imaging, Ltd. 17239 South Main Street, Gardena, CA 90248, USA

JK Imaging Europe, 71 Clarendon road, Watford, WD17 1DS, UK

Site Web da empresa: www.kodakpixpro.com

Com respeito a este manual

- A JK Imaging, Ltd. reserva todos os direitos deste documento. Nenhuma parte deste manual publicado pode ser reproduzida, transmitida, transcrita, armazenada num sistema de recuperação ou traduzida para qualquer idioma ou linguagem de computador, sob qualquer forma, por quaisquer meios, sem a permissão prévia escrita da JK Imaging, Ltd.
- Todas as marcas comerciais registradas nesse manual são utilizadas apenas para fins de identificação e são propriedade de seus respetivos donos.
- Este manual fornece-lhe informações sobre como usar o aplicativo PIXPRO SP360 (versão para PC). JK Imaging, Ltd. fez todos os esforços possíveis para assegurar a exatidão do conteúdo do manual do usuário, mas reserva o direito de modificar, conforme necessário.
- Ao longo deste manual, indica as informações úteis.

Questões importantes:

1. A versão do sistema operativo de seu PC precisa ser Mac OS X 10.9/10.8, ou Windows 8/7.
2. Por favor, não use em locais tendo elevados campos de intensidade magnética, eletrostática e interferência de onda elétrica (por exemplo, perto de um micro-ondas), o que pode causar falha em sinais de recepção.
3. Por favor, não a use a funcionalidade de conexão Wi-Fi num avião.
4. Quando usar uma conexão Wi-Fi, a Câmera de ação e o PC só podem ser ligados individualmente. Por favor, mantenha a Câmera de ação num raio de 20 metros (65 pés) sem interferência de blindagem de sinal.
5. Se não conseguir acessar o Visor remoto após abrir o aplicativo, por favor, verifique as configurações da firewall do Windows. Certifique-se de que o "PIXPRO SP360 PC Software" possui permissão para passar a firewall.

Conteúdos

Antes de você iniciar 1

Conteúdos 2

Ligar a Câmera de ação com o computador 3

Métodos de operação 4

- Interface do visor remoto 4
  - Modo de visualização 5
  - Modo de captura 5
  - Tamanho do filme 5
  - Tamanho da foto 5
  - Modo de desenrolar 6
  - Área de controle 8
- Interface de reprodução e edição 11
  - Modo de visualização 12
  - Modo de desenrolar 12
  - Área de controle 12
  - Caminho 13
  - Barra de controle 13
  - Mais 14
- Configurações 15
- Sobre a versão 15

Ligar a Câmera de ação com o computador

Instalar o aplicativo

Baixe o pacote de instalação da aplicação "PIXPRO SP360" (para PC) do site Web oficial e instale-o em seu computador seguindo os prompts na interface. Após a instalação com sucesso, este ícone irá aparecer na área de trabalho.

Américas

http://kodakpixpro.com/Americas/support/downloads.php

Europa

http://kodakpixpro.com/Europe/support/downloads.php

Modo de conexão:

Você deve usar o cabo micro USB para ligar a Câmera de ação com o computador quando a funcionalidade da conexão for usada pela primeira vez, caso contrário o programa não irá iniciar.

1. Ligações Wi-Fi (suporta o Visor remoto, Reprodução e Editar):

   1.1. Câmera de ação: Verifique o SSID (PIXPRO-SP360_XXXX) e a senha (senha inicial: 12345678) indicados na etiqueta do compartimento da bateria da Câmera de ação. Na interface principal, pressione o botão MODE para alternar para modo Wi-Fi.

   1.2. PC: Ative o modo Wi-Fi e este irá buscar automaticamente os pontos de acesso Wi-Fi próximos. Selecione o SSID da Câmera de ação (PIXPRO-SP360_XXXX) e insira a senha. Quando conectado via Wi-Fi, você pode fazer duplo clique no ícone do aplicativo na área de trabalho do computador para o iniciar.

Quando a senha da conexão Wi-Fi for alterada por um dispositivo inteligente, a senha conectada no computador será alterada de forma sincronizada.

Se você se esqueceu da senha da conexão Wi-Fi, pode usar a função de reposição para restaurar a senha (senha inicial: 12345678).

2. Conexão USB (Reprodução e Editar)

   2.1. Use o cabo micro USB para conectar um computador (o computador deve estar ligado) à Câmera de ação. Durante a conexão, a Câmera de ação exibirá "Connecting ..." e o computador detectará automaticamente o sinal da Câmera de ação.

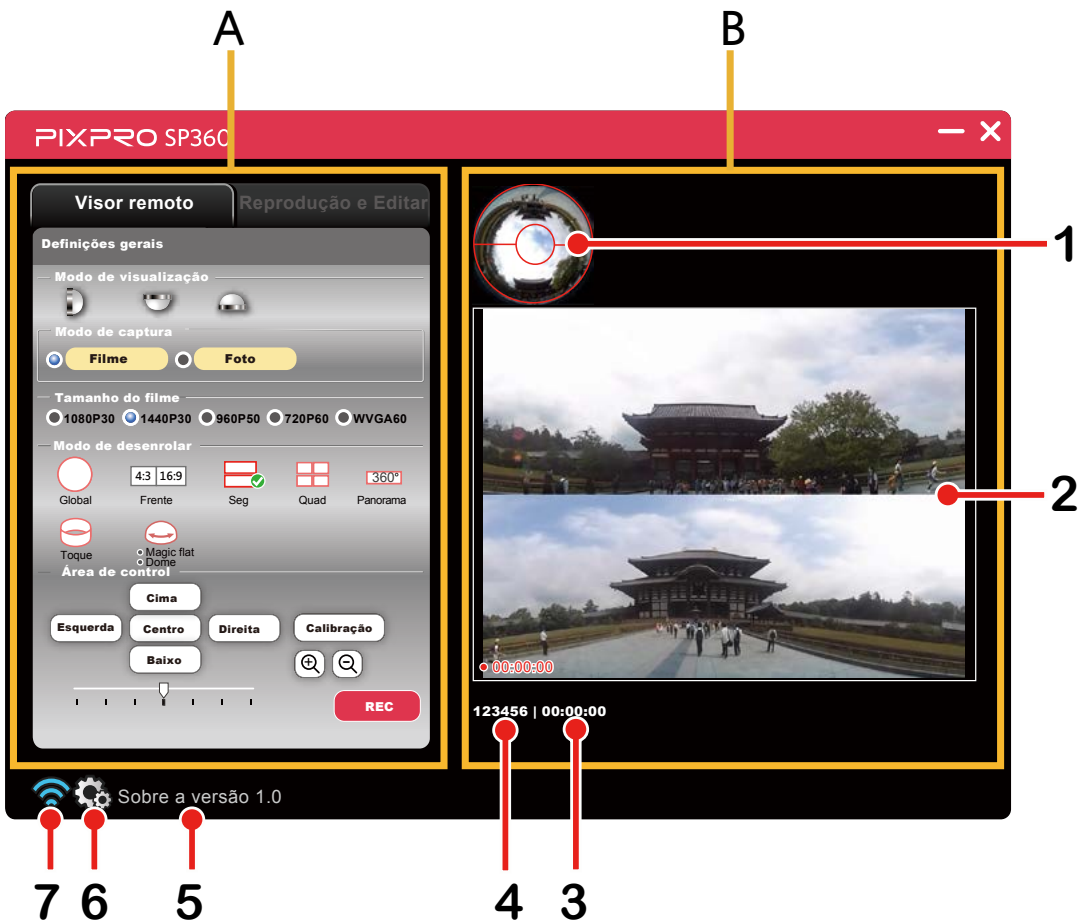
   2.2. Você pode fazer duplo clique no ícone do aplicativo na área de trabalho do computador para começar usando o aplicativo.

Interface do visor remoto

A funcionalidade "Visor remoto" não está disponível quando conectada ao Wi-Fi. Assim que for conectada via Wi-Fi, esta interface pode ser usada para capturar as fotos e vídeos.

A: Área de configuração

B: Área de exibição



1. Arquivo de imagem original
2. Desenrolar imagem
   - Mantenha pressionado o botão esquerdo do mouse para arrastar a imagem. Rode a roda do mouse para a frente e para trás para aumentar/ diminuir a imagem.
   - Se estiver usando um computador tátil, você pode usar o seu dedo para arrastar a imagem ou dois dedos para aumentar a mesma.
3. Tempo de gravação do vídeo
4. Número de fotos que podem ser tiradas
5. Versão atual
6. Configuração
7. Estado da conectividade Wi-Fi
   Conexão Wi-Fi realizada com sucesso.
   Conexão Wi-Fi falhou.

Modo de visualização

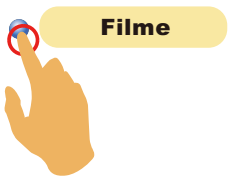
Selecione o ícone de acordo com a direção da lente da Câmera de ação, para que a imagem seja exibida na direção vertical.

Significa que a imagem será exibida na vertical quando a lente estiver virada para a frente.

Significa que a imagem será exibida na vertical quando a lente estiver virada para baixo.

Significa que a imagem será exibida na vertical quando a lente estiver virada para cima.

Modo de captura



Acesse o modo de vídeo.

Acesse o modo de disparo.

Tamanho do filme

Existem 5 opções:
1080P30: 1920×1080 (30 fps) (16:9)
1440P30: 1440×1440 (30 fps) (1:1)
960P50: 1280×960 (50 fps) (4:3)
720P60: 1280×720 (60 fps) (16:9)
WVGA60: 848×480 (60 fps) (16:9)

Tamanho da foto

Existem 3 opções:
10 MP (1:1): 3200 × 3200
5 MP (4:3): 2560 × 1920
2 MP (16:9): 1920 × 1080

Modo de desenrolar

Selecione de vários efeitos de visualização diferentes.
Existem 8 opções:

Global

4:3 16:9 Frente

Seg

Quad

360° Panorama

Toque

Magic flat

Dome

Os arquivos de imagem em modo quadrado Frente serão armazenados como arquivos quadrados, sendo que os arquivos obtidos nos restantes 7 modos serão armazenados como arquivos Globais.

Os arquivos de imagem obtidos no modo Frente não podem ser desenrolados.

Global

Frente

Seg

Quad

Panorama

Toque

Magic flat

Dome

Tabela correspondente para o tamanho do filme e Modo de desenrolar: (○ significa "disponível", X significa "não disponível")

	1080P30	1440P30	960P50	720P60	WVGA60
Global	X	○	X	X	X
Frente	○	X	○	○	○
Seg	X	○	X	X	X
Quad	X	○	X	X	X
Panorama	X	○	X	X	X
Toque	X	○	X	X	X
Magic flat	X	○	X	X	X
Dome	X	○	X	X	X

Tabela correspondente para o tamanho da foto e Modo de desenrolar: (O significa "disponível", X significa "não disponível")

	10M	5M	2M
Global	○	X	X
Frente	X	○	○
Seg	○	X	X
Quad	○	X	X
Panorama	○	X	X
Toque	○	X	X
Magic flat	○	X	X
Dome	○	X	X

Área de controle

Calibração:

Esta função permite o ajuste da área da imagem antes de fotografar.

Siga estas etapas para ajustar corretamente a área da imagem.

1. Clique no botão "Calibração" na área de configuração e a linha de calibração vermelha irá aparecer na área de exibição.

2. Você pode usar seu mouse (ou dedos) para ajustar:
   - •Use o botão esquerdo do mouse (ou um dedo) para arrastar a imagem.
   - •Use a roda do mouse (ou dois dedos) para adaptar a linha de calibração.
3. Clique no botão "Calibração" novamente, a configuração será guardada e a linha de calibração desaparecerá.

Cima/Baixo/Esquerda/Direita/⊕/⊖:

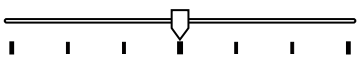
Estes botões possuem funções para mover, inverter ou aumentar/diminuir a imagem.
A função de cada botão em cada modo está descrita abaixo:

<table>
<tr><th></th><th>⊕/⊖</th><th>Cima/Baixo</th><th>Esquerda/Direita</th></tr>
<tr><td>Global</td><td>Sem efeito</td><td>Sem efeito</td><td>Mover para a direita/
Mover para a esquerda</td></tr>
<tr><td>Frente</td><td rowspan="7">Aumentar/Diminuir</td><td rowspan="4">Mover para cima/baixo</td><td rowspan="7">Mover para a esquerda/direita</td></tr>
<tr><td>Seg</td></tr>
<tr><td>Quad</td></tr>
<tr><td>Panorama</td></tr>
<tr><td>Toque</td><td rowspan="3">Rodar para cima/baixo</td></tr>
<tr><td>Magic flat</td></tr>
<tr><td>Dome</td></tr>
</table>

As funções das quatro teclas de direção no teclado do computador têm a mesma função das quatro teclas de direção da Área de controle (Cima/Baixo/Esquerda/Direita).

Centro:

Coloca a imagem nos valores padrão.

Direção e velocidade de rotação  :

Arraste a seta para a esquerda (ou direita) e a imagem irá rodar automaticamente para a esquerda (ou para a direita). Quando mais à esquerda (ou direita) os pontos da seta, mais rapidamente a imagem irá rodar.

Esta função não pode ser usada no modo Frente.

Gravação de vídeo

Clique no botão "REC" para iniciar a gravação de vídeo. Clique no botão "STOP" para parar a gravação de vídeo.

Se a conexão Wi-Fi for interrompida durante o processo de gravação de vídeo, a Câmera de ação continuará gravando e uma caixa de alerta "Aviso!" aparecerá no computador. Clique em "Repetir" para reconectar.

Os vídeos serão armazenados na Câmera de ação.

Gravação

Clique no botão "Obturador" para tirar uma foto.

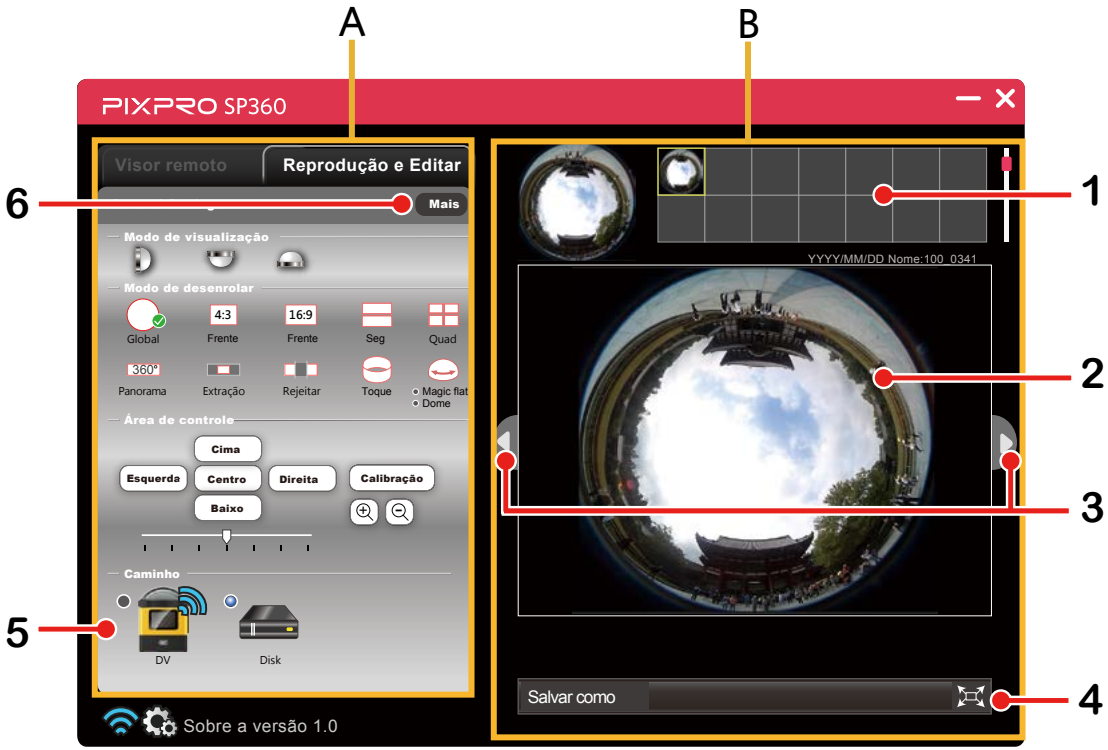
As fotos serão armazenadas na Câmera de ação.

Interface de reprodução e edição

Clique no separador "Reprodução e Editar" para acessar a interface que ativa a reprodução ou edição de arquivos.

A: Área de configuração

B: Área de exibição



1. Índice
2. Desenrolar imagem
   - Mantenha pressionado o botão esquerdo do mouse para arrastar a imagem. Rode a roda do mouse para aumentar/diminuir a imagem.
   - Se estiver usando um computador tátil, você pode usar um dedo para arrastar a imagem ou dois dedos para aumentar a mesma.
3. Alternância de imagem
4. Barra de controle
5. Caminho

Câmera de ação (conexão Wi-Fi)

Câmera de ação (conexão USB)

PC

6. Mais

Modo de visualização

Consulte a página 5 para obter explicações.

Modo de desenrolar

Existem 11 opções:

Global

Frente (4:3)

Frente (16:9)

Seg

Quad

Panorama

Toque

Magic flat

Dome

Consulte a página 6 para obter representações visuais das 9 opções iniciais.

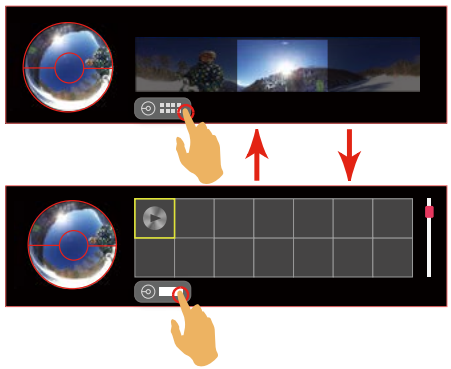
Extração

Rejeitar

Extração

Rejeitar

No modo 360° / / , clique no ícone abaixo da visualização de índice para mostrar a visualização, e clique no ícone abaixo da visualização para mostrar a exibição do índice.



Área de controle

Calibração:

Consulte a página 8 para obter explicações.

Cima/Baixo/Esquerda/Direita/ / :

	/	Cima/Baixo	Esquerda/Direita
Extração	Aumentar/ Diminuir	Mover para cima/ baixo	Mover para a esquerda/direita
Rejeitar			

Para outras informações, consulte a página 9 para obter explicações.

Centro:

Consulte a página 9 para obter explicações.

Direção e velocidade de rotação :

Consulte a página 9 para obter explicações.

Caminho

Câmera de ação (conexão Wi-Fi)

Clique neste ícone para procurar os arquivos na Câmera de ação quando o Wi-Fi estiver conectado.

Câmera de ação (conexão USB)

Clique neste ícone para procurar os arquivos na Câmera de ação durante o estado de conexão USB.

PC

Clique neste ícone para procurar os arquivos em seu computador.

Faça duplo clique neste ícone e selecione o caminho do arquivo que deseja procurar e, em seguida, clique em "OK".

Barra de controle

●Câmera de ação (conexão Wi-Fi)

Filme:

Foto:

Quando estiver conectado ao Wi-Fi, a Câmera de ação não consegue reproduzir o filme diretamente. Irá necessitar de baixar o filme para seu computador antes de reproduzir.

●Câmera de ação (conexão USB) ou PC

Filme:

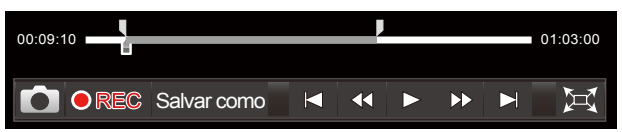


Foto:

Funcionalidades dos botões na barra de controle:

① . Baixar Transferir o arquivo para seu computador

② . Reproduzir em tela inteira/ Cancelar a reprodução em tela inteira

③ . Reproduzir/ Pausar

④ . Voltar para o fotograma inicial/ Ir para o último fotograma

⑤ . Fotograma anterior/Retroceder

⑥ . Fotograma seguinte/Avançar rápido

⑦ . Barra de progresso do vídeo

Mova o controle deslizante na barra de progresso para mover rapidamente o vídeo para um fotograma particular.

Deslize os dois pequenos controles deslizantes na barra de progresso para selecionar a posição inicial ou final do recorte de vídeo.

⑧ . Captura de tela

Capture o fotograma atual antes de reproduzir o vídeo ou quando pausar.

⑨ . Salvar como Salvar como

1. Salve o arquivo em um novo caminho.
2. Antes de reproduzir um vídeo ou em pausa, pode deslizar entre dois controles na barra de progresso do vídeo, clique no botão "Salvar como" para salvar como a selecção seleccionada como novo arquivo de vídeo.

⑩ . REC Recorte de vídeo

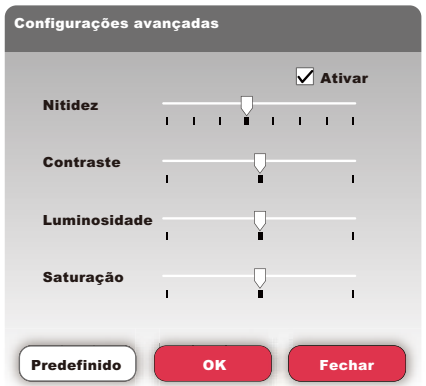
Antes de reproduzir ou pausar um vídeo, você pode deslizar os dois controles deslizantes na barra de progresso para selecionar uma secção do vídeo que deseja transformar em um novo vídeo completo Clique no botão REC para iniciar a gravação e clique no botão STOP para parar a gravação.

Ao realizar o recorte de vídeo, você pode ajustar a imagem na Área de controle e o efeito de tal ajuste será registrado no novo vídeo.

Mais

Quando estiver conectado ao Wi-Fi, esta função não é exibida enquanto o arquivo da Câmera de ação estiver a ser reproduzido.

1. Clique no botão **Mais** para acessar a interface "Configurações avançadas".



2. Deslize a seta para a esquerda ou para a direita para ajustar a Nitidez/Contraste/Luminosidade/Saturação.

Antes de ajustar a "Nitidez", clique em "Ativar".

3. Clique em "OK" para guardar as configurações. Clique em "Predefinido" para restaurar as configurações iniciais. Clique em "Fechar" para cancelar as configurações.

Configurações

Desligado:

Quando a Câmera de ação estiver conectada ao computador e se não for operada durante um determinado período de tempo, a Câmera de ação irá desligar-se automaticamente.

Existem 3 opções:

Desligar

5 min.

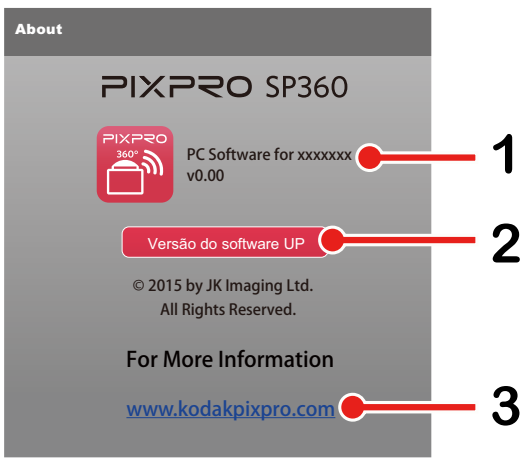
10 min.

1. Clique em .
2. Selecione uma hora.
3. Clique em "OK" para guardar a configuração.

Sobre a versão

Clique em "Sobre a versão XX" para acessar a interface "Com respeito a".

1. Visualize a versão atual do software.
2. Clique em "Versão do software UP" e acesse a interface que está baixando.
3. Clique no site Web oficial na interface e você pode acessar o Web site para obter mais informações.



© 2014 by JK Imaging, Ltd. All Rights Reserved.

JK Imaging, Ltd. 17239 South Main Street, Gardena, CA 90248, USA

JK Imaging Europe, 71 Clarendon road, Watford, WD17 1DS, UK

www.kodakpixpro.com